## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

### 特許出頭宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

### 日本語宜言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された過りである。 -	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	t believe t am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	OPTICAL RECORDING METHOD AND
	APPARATUS FOR AN OPTICAL STORAGE MEDIUM
上記発明の明細套はここに添付されているが、下記の額がチェックされている場合は、この既りでない:  □の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、	the specification of which is attached herelo unless the following box is checked:  Was filed on November 28, 2000  as United States Application Number or PCT International Application Number 09/722,689 and was amended on (if applicable)
私は、上記の補正客によって補正された、特許請求範囲を含む上記 順概書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
・ 私は、迷邦規則法典第37編規則1.56に定続されている、特許 性について重要な情報を関示する養務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.58.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office. Washington, DC 2023 1. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 2023 1.

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出取または発明者証の出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出版について、岡第119条(a)(例以又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出版または発明者証の出版、或いはPCT国際出版については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which origins is chairmed.

		application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版 (Patent	Application)		Priority Not Claimed 優先権主張なし
No.11-338613		20 /2	
(Number)	Japan	29/November/1999	_ 🗆 .
(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	
	(M43)	(出版日/月/年)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	_ 0
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条 (e) 項の	る米国仮特許出駅についても、その米 の利益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 35. ( 119(e) of any United States provisional ap-	United States Code, Section plication(s) listed below.
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.) (Fill	ing Date)
(出願番号)	(出蔵日)	d ada mad and a	(政日)
なるPCT国際出版についても、 を主張する。また、本出版の各 35編第112条第1段に規定 PCT国際出版に関示されてい 出版日と本国内出版日またはP まれた情報で、連邦規則法典第	利益を主張し、文米国を推定するいか、その日第365条(c)に基づく利益特許請求の範囲の主題が、米国法典第された監模で、先行する米国出版又はない場合においては、その先行出版のCT国際出版日との間の期間中に入手37編規則1.56に定義された特許関示義務があることを承認する。	120 of any United States application(s), or International application designating the Uniternational application designating the Uniternational application in the manner proof Title 35. United States Code Section 112 to disclose information which is material to Title 37. Code of Federal Regulations, Sectionation and the price of PCT international filing date of the price national or PCT international filing date of	nited States, fisted below of the claims of this ted States or FCT rided by the first paragraph to I acknowledge the duty patentability as defined in the state of the company to the state of the company to the state of the claims of of t
(Application No.) (出取妥号)	(Filing Date) (出跃日)	(Status: Patented, Pending, Abandone (項玩:特許許可、係属中、放棄)	d)
(Application No.) (出页番号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, Abandone (項況:特許許可、係基中、放素)	d)
目つ何似と信ずることに基づく! を宜言し、さらに、故意に虚偽。 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのよう! たはそれに対して発行されるい!	身の知識に係わるほ迹が真実であり、 ほ述が、真実であると信じられること のほ迹などを行った場合は、米国法典 のほ迹なとに約点、若しくはそ四角方 な故思による虚偽のほ迹は、本出版ま かなる特許も、その有効性に同題が生 行われたことを、ここに宜言する。	I hereby declare that all statements made is knowledge are true and that all statements and belief are believed to be true; and furth were made with the knowledge that willful fike so made are punishable by fine or imp Section 1001 of Title 18 of the United State willful false statements may jeopardize the or any patent issued thereon.	made on information her that these statements false statements and the disonment, or both, uncer as Code and that such

#### Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は本出版を宴去する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての緊張を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 数士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載する

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number). See Attached List

喜题送付先

Send Correspondence to:

Mark J. Thronson Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP 2101 L Street, N.W. Washington, D.C. 20037-1526

直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Mark J. Thronson (202) 785-9700 (Phone) (202) 887-0689 (Fax)

唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor
	NOBORU SASA
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
	noboru Sasa Opril 3 2001
住所	Residence
	Kanagawa, Japan
	Citizenship
	Japan
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o RICOH COMPANY, LTD.,
	3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any
	TATSUYA TOMURA
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date
	Fatsuya Tomura april 4,200/
住所	Residence
	Tokyo, Japan
田氏	Chizenship
	Japan
郵便の発先	Post Office Address
	c/o RICOH COMPANY, LTD.,
	3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, Japan
第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)	(Supply similar information and signature for third and subsequed joint inventors.)

Approved for use through 10.51:02. ONB 0651:4032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction of the Paperwork Reduction Red

# Japanese Language Declaration (日本語宜言者)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商級庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁理士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

See Attached List

喜题送付先

Send Correspondence to:

Mark J. Thronson
Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP
2101 L Street, N.W.
Washington, D.C. 20037-1526

直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Mark J. Thronson (202) 785-9700 (Phone) (202) 887-0689 (Fax)

3付	SOH NOGUCHI  Inventor's signature  Soh Noguchi April 4, 200/  Residence  Kanagawa, Japan  Citizenship	
3 <b>(</b> †	Soh Noguchi April 4,200/ Residence Kanagawa, Japan	
	Residence Kanagawa, Japan	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	Citizenship	
	Japan	
	Post Office Address	
	c/o RICOH COMPANY, LTD.,	
	3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, Japan	
	Full name of sexons joint inventor, if any	
•	TSUTOMU SATOH	
日付	Second inventor's signature Date	
	Tentomu Satoh april 7.200/	
	Residence	
	Kanagawa, Japan	
	Chizenship	
	Japan	
	Post Office Address	
	c/o RICOH COMPANY, LTD.,	
	3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, Japan	
	日村	

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を ・ すること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

## Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての累積を運行するために、記名された発明者として、下記の弁践士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

See Attached List

喜额送付先

Send Correspondence to:

Mark J. Thronson
Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP
2101 L Street, N.W.
Washington, D.C. 20037-1526

直通電話逐絡失:(氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Mark J. Thronson (202) 785-9700 (Phone) (202) 887-0689 (Fax)

		fifth
唯一または第一発明者氏名		Full name of solecosticst inventor
		YASUNOBU UENO
発明者の署名	田付	Inventor's signature Date
•		Yasunoba Veno April 4, 200
住所		Residence
		Kanagawa, Japan
田兵		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
		c/o RICOH COMPANY, LTD.,
		3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku,
		Tokyo 143-8555, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏	名	Full name of second point inventor, if any
		YASUHIRO HIGASHI
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
	•	Gashiro Nigashi april 4,200/
住所		Residence
		Kanagawa, Japan
G F		Chizenship
·		Japan
郵便の発先		Post Office Address
		c/o RICOH COMPANY, LTD.,
		3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku,
		Tokyo 143-8555, Japan

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、氧名を すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

#### ATTACHMENT

Attorney Name	Atty Reg. No.
Gary M. Hoffman	26,411
Thomas J. D'Amico	28,371
Donald A. Gregory	28,954
James W. Brady Jr.	32,115
Jon D. Grossman	32,699
Mark J. Thronson	33,082
Michael Bergman	42,318
Donald L. Bowman	46,432
Christopher S. Chow	46,493
Jeremy A. Cubert	40,399
Laurence E. Fisher	37,131
Brian A. Lemm	43,748
Gianni Minutoli	41,198
Edwin Oh	45,319
Eric Oliver	35,307
William E. Powell III	39,803
Mark E. Strickland	45,138
Salvatore P. Tamburo	45,153
Peter Veytsman	45,920